AMKOR DOO
Broj: 01-06-03/23
Datum: 06.03.2023

CONTRACT ON DELIVERY AND INSTALLATION OF PIPELINES

Concluded on March 03, 2023, in Novi Sad, between:

1. **CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION BALKAN OGRANAK BEOGRAD** (abbreviated: CCECC Balkan) from Belgrade-Zemun, Address: Batajnički drum 3. deo 6a, Registration No.: 29507031, Tax ID: 109874997, represented by the Representative of the branch of the foreign citizen CHEN, Zhongzheng, Passport No.: PE2146197 from the People's Republic of China (hereinafter: **Contractor**) on the one side.

&

2. **AMKOR DOO ZA TRGOVINU I USLUGE EXPORT-IMPORT NOVI SAD** (abbreviated: Amkor DOO NOVI SAD) from Novi Sad, Address: Ćirila I Metodija 174, Registration No.: 20737409, Tax ID: 107077683, represented by the Director Aleksandar Nikolić, ID: 1006984800039, from Republic of Serbia (hereinafter: **Subcontractor**) on the another side.

Together designated as the **Contracting Parties**.
The Contract was concluded in the manner and according to the conditions as follows:

The Subject of the Contract

Article 1

1.1 The subject of this contract is the construction of a new gas pipeline for the purpose of relocating the existing gas pipeline at station 79+958, with delivery and installation of pipes, works on the transportation of gas pipelines and works on mechanical and cathodic protection of gas pipelines on part of the railway section Novi Sad - Vrbas, according to the "turnkey" system hands" for the needs of the Source.

1.2 Everything is in accordance with the important regulations, technical norms and mandatory standards that are important for this type of work, the important project of moving the gas pipeline. The subcontractor's offers are P_04_23 dated 31.01.2023, which refers to the connection of gas pipelines, P_07_23 dated 28.02.2023, which refers to the relocation of the gas pipeline at station 79+958 and P_08_23 which refers to the mechanical and cathodic protection of the gas pipeline and they are an integral part of this contract.

1.3 Business cooperation begins after the signing of the contract and ends after the completion of the works and obtaining good results of the works.

The Obligations of the Contracting Parties

Article 2

2.1 The **Subcontractor** is obliged to:

1) perform work in all respects according to: valid legal regulations, valid technical regulations, norms and standards, generally accepted rules of the profession and the standard of care of a good

AMKOR DOO
Broj: 01-06-03/23
Datum: 06.03.2023

CONTRACT ON DELIVERY AND INSTALLATION OF PIPELINES

Concluded on March 03, 2023, in Novi Sad, between:

1. **CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION BALKAN OGRANAK BEOGRAD** (abbreviated: CCECC Balkan) from Belgrade-Zemun, Address: Batajnički drum 3. deo 6a, Registration No.: 29507031, Tax ID: 109874997, represented by the Representative of the branch of the foreign citizen CHEN, Zhongzheng, Passport No.: PE2146197 from the People's Republic of China (hereinafter: **Contractor**) on the one side.

&

2. **AMKOR DOO ZA TRGOVINU I USLUGE EXPORT-IMPORT NOVI SAD** (abbreviated: Amkor DOO NOVI SAD) from Novi Sad, Address: Ćirila I Metodija 174, Registration No.: 20737409, Tax ID: 107077683, represented by the Director Aleksandar Nikolić, ID: 1006984800039, from Republic of Serbia (hereinafter: **Subcontractor**) on the another side.

Together designated as the **Contracting Parties.**
The Contract was concluded in the manner and according to the conditions as follows:

The Subject of the Contract

Article 1

1.1 The subject of this contract is the construction of a new gas pipeline for the purpose of relocating the existing gas pipeline at station 79+958, with delivery and installation of pipes, works on the transportation of gas pipelines and works on mechanical and cathodic protection of gas pipelines on part of the railway section Novi Sad - Vrbas, according to the "turnkey" system hands" for the needs of the Source.

1.2 Everything is in accordance with the important regulations, technical norms and mandatory standards that are important for this type of work, the important project of moving the gas pipeline. The subcontractor's offers are P_04_23 dated 31.01.2023, which refers to the connection of gas pipelines, P_07_23 dated 28.02.2023, which refers to the relocation of the gas pipeline at station 79+958 and P_08_23 which refers to the mechanical and cathodic protection of the gas pipeline and they are an integral part of this contract.

1.3 Business cooperation begins after the signing of the contract and ends after the completion of the works and obtaining good results of the works.

The Obligations of the Contracting Parties

Article 2

2.1 The **Subcontractor** is obliged to:

1) perform work in all respects according to: valid legal regulations, valid technical regulations, norms and standards, generally accepted rules of the profession and the standard of care of a good

businessman and according to the provisions of this contract and its eventual amendments and additions (annex) and the valid relocation project provided by the Contractor;

2) perform works according to the submitted technical documentation and in accordance with regulations, standards, including accessibility standards, technical norms and quality standards that apply to certain types of works;

3) perform the works that are the subject of this Contract with its personnel potential, its machinery, as well as other means of work.

4) organize the construction site in such a way as to ensure access to the location, protection of the environment for the duration of the works;

5) provide proof of the quality of the works performed, including the materials;

6) keep a Construction Diary, a construction book and ensures the inspection book;

7) provide and submit a decision on the determination of the responsible contractor at the construction site.

8) undertake to perform all the necessary actions and provide all the necessary services in the name of the performance of the contracted work within the framework of the performance of the works described in the Contract, including: submission of the construction plan according to the construction drawings, contacting the Holder of the Public Authorities, ensuring and covering material applied satisfied the specification, complete all related construction works to complete the handover and obtain approval from Holder of the Public Authority.

2.2 The **Contractor** is obliged to:

1) enable the Subcontractor to access the construction site after starting the work in order to start the execution of the works;

2) inform the Subcontractor immediately about changes and additions to the approved investment-technical documentation during the execution of works.

3) deliver to the Subcontractor all necessary technical documentation for the execution of the works;

4) deliver to the Subcontractor the project for rehabilitation and protection of the oil pipeline;

5) makes regular payments to the Subcontractor timely, in accordance with the contract;

6) ensure permanent supervision of the works that are the subject of the contract;

7) notify the Subcontractor of all information related to the works;

8) act timely on the remarks of the Subcontractor, which refer both to the performance of the works itself and to the observed remarks in the technical documentation.

The Value and the Price Determination

Article 3

3.1 The agreed value, which is the subject of this Agreement, is without VAT 19,147,943.85 (letters: nineteen million one hundred and forty-seven thousand nine hundred and forty-three dinars and 85/100), based on offers number P_04_23_1 dated 31.01.2023, P_07_23 dated 28.02.2023 and P_08_23 from 28.02.2023. in accordance with the Special Building Regulations

3.2 This is a unit price contract and any interim payment will be paid when the works are completed as per the tenders and payment will be made within 14 days of acceptance of the completed works.

Term and Method of the Payment

Article 4

4.1, After subcontractor provides irrevocable and equivalent advance payment bank guarantee 30% to contractor (after signing the contract), the contractor will make an advance payment to the contractor's account in amount of 30% of the contract price.

4.2 The contractor shall pay the executed works through verification interim payment certificates according to each location completed the works, deducted by:

1) 30 % for the refund of the advance payment until the full advance payment is justified, after which the Contractor receives the full amount for the completed works;

The Deadline for the Execution of the Works

Article 5

5.1 The deadline for the execution of works is in accordance with the overall dynamic planning of the Project, but deadline for completion is May, 05-2023.

5.2 The start and end of the works will be recorded in the Construction Diary.

The Impossibility to Fulfill the Obligations

Article 6

6.1 In case the Subcontractor is prevented from performing the works at a certain moment, the Subcontractor is obliged to perform the missed works as soon as possible. If the Contractor suffers damage due to the delay of other works, caused by non-execution of the works that are the subject of this contract, the Subcontractor is obliged to compensate him.

6.2 In the event that the Subcontractor is prevented from performing the work for a longer period of time, he is obliged to inform the Contractor in writing, no later than 24 hours from the day of the prevention, about the circumstances that have occurred and propose possible solutions.

The Duration of the Contract

Article 7

5.1. This Contract is concluded for a certain period of time, and enters into force on the day of signing.

5.2. The Contract ends with legal effect on the day of settlement of all contractual obligations.

5.3. In the case of the need to carry out work even after the expiration of the term for which this Contract was concluded, i.e., in the case of the need to continue business cooperation, the contracting parties can agree to conclude a new contract.

The

Extension of the Deadlines

Article 8

8.1 The deadline for the completion of the works can be changed or extended in cases of emergency events that could not have been foreseen at the time of the conclusion of the contract and at the time of taking possession and which the contracting parties could not have avoided.

8.2 Emergency events include: natural disasters (earthquake, flood, ice rink, low temperatures below minus 10°C and above plus 42°C) and other natural disasters and events whose occurrence could not be predicted in advance as a state of emergency.

8.3 The occurrence, duration and cessation of emergency events and circumstances are recorded in the Construction Diary.

8.4 The Subcontractor has the right to request an extension of the agreed term for as long as the circumstances specified in Art. 8 of this contract, which caused interruption or delay of works.

8.5 The Subcontractor is obliged to submit a request for an extension of the deadline to the Contractor as soon as he learns of the reasons from Art. 8 of this contract.

The Warranty

Article 9

9.1 The Subcontractor provides a warranty for the performed works and materials for a period of 24 (twenty-four) months from the day of handover of the works, which will be stated in the Record of handover of the works.

The Handover of The Completed Works

Article 10

10.1 The handover is carried out by means of the record of the handover of the performed works, which is verified by the signature of the Contractor and Subcontractor.

10.2 The Contractor is obliged to schedule the handover of the performed works within 7(letters: seven) days from the date of the Subcontractor's written notification that the works have been completed, after the completion of the works and the written notification to the Subcontractor that the works in question have been completed.

10.3 In the event that the Contractor has objections to the performed works, he will invite the Subcontractor to eliminate the deficiencies within 7 (in letters: seven) days, counting from the day of the written request. After the Subcontractor has eliminated the deficiencies within the specified period, the Contracting Parties will proceed to sign the Record of Handover of the Performed Works.

The Termination of the Contract

Article 11

11.1 Each contracting party may terminate the Contract only for the reason of non-fulfillment of contractual obligations of the other Contracting Party.

11.2 In the case from the previous paragraph, the Contracting Party that requests the termination of the contract due to non-fulfillment of the contractual obligations of the other Contracting Party, must first call the other Contracting Party to fulfill its contractual obligations and give it a deadline of 10 days to fulfill the contractual obligations.
11.3 If the Contracting Party, which is called upon to fulfill its contractual obligations, does not fulfill its contractual obligations even in the subsequent period, the Contracting Party that requests termination of the contract due to non-fulfillment of contractual obligations will send a statement of termination to the Contracting Party that has not fulfilled its contractual obligations.
11.4 The Contract is considered terminated on the day of receipt of the declaration of termination of the Contract. The contractual party that terminated the contract due to non-fulfillment of the contractual obligations of the other contractual party reserves the right to compensation for damages.

The Transfer and Revision of the Contract

Article 12

12.1 The contracting parties agree that the rights and obligations from this Contract cannot be unilaterally transferred without the consent of the other contracting party.
12.2 Any amendment or supplement to this Contract or additional obligation assumed by any of the Contracting Parties in connection with this Contract shall be binding only if it is made in writing and signed by both Contracting Parties.

Clausula Salvatorius

Article 13

13.1 In the event that any provision of this Agreement is held invalid or unenforceable, in whole or in part, all other provisions shall remain in effect and the provision or part of the provision that cannot be enforced shall be severed from this Agreement.

Confidentiality

Article 14

14.1. The Subcontractor undertakes to keep confidential all information obtained during the stay at the Contractor's premises for the purpose of carrying out works in the name of the realization of the contracted business cooperation and the implementation of actions and services performed in order to perform the works described in this Agreement.

The

Governing Law and Dispute Resolution

Article 15

15.1 The provisions of the relevant laws in force in the Republic of Serbia, primarily the provisions of the Law on Obligations, shall be applied to everything that is not regulated by this Agreement.
15.2 The Contracting Parties agree to resolve any disputes that may arise during the validity of this Contract through mutual agreement and peaceful means, and if this is not possible, agree to the jurisdiction of the competent court in Belgrade.

The Number of the Specimens

Article 16

16.1 The contract is drawn up in 4 (four) identical copies, of which each contracting party keeps 2 (two) copies for its own needs.

For the Subcontractor

Aleksandar Nikolić
Director

For the Contractor

XUE, Hongxi
Authorized Representative of the Foreign Branch

Нови Сад, Ћирила и Методија бр.174
PIB: 107077683
tel. : 063/303-708, 064/134-33-53
e-mail : amkordoo@yahoo.com
Datum: 31.01.2023.

China civil engineering construction corporation Balkan ogranak Beograd
Batajnički drum 3 deo 6A
11080 Zemun

ПОНУДА бр: П_04_23

Prevezivanje novoizgrađenog gasovoda sa postojećim gasovodom

С поштовањем,

ДОО ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ УСЛУГЕ ЕКСПОРТ-ИМПОРТ AMKOR NOVI SAD

Директор

Александар Николић

0.10. ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина	Јединична цена (дин)	Цена (дин)
			А	Б	АхБ
	PREVEZIVANJE GASOVODA				
1.00	ПОЛИЕТИЛЕНСКИ ГАСОВОД Ø90x8,2 - стац. км 89+971,81	kompl	1	224,000.00	224,000.00
2.00	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø114,3x3,6 - стац.км 90+031,90	kompl	1	360,000.00	360,000.00
3.00	ПОЛИЕТИЛЕНСКИ ГАСОВОД Ø63x5,8 - стац. км 97+015,54	kompl	1	185,000.00	185,000.00
4.00	ПОЛИЕТИЛЕНСКИ ГАСОВОД Ø200x18,2 - стац. км 113+316	kompl	1	414,000.00	414,000.00
4.00	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø88,9x3,6³.стац. км 116+905	kompl	1	390,000.00	390,000.00
5.00	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø273,0x5,6 стац. км 117+404	kompl	1	630,000.00	630,000.00
6.00	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø88,9x3,6³.стац. км 117+038	kompl	1	390,000.00	390,000.00
				UKUNO PREVEZIVANJE:	2,593,000.00

Нови Сад, Ћирила и Методија бр.174
PIB: 107077683
tel. : 063/303-708, 064/134-33-53
e-mail : amkordoo@yahoo.com
Datum: 28.02.2023.

China civil engineering construction corporation Balkan ogranak Beograd
Batajnički drum 3 deo 6A
11080 Zemun

ПОНУДА бр: П_07_23

ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø114,3x3,6 - стац.км 80+060,78
4.2.7.1 Projekat izmeštanja i zaštita gasovoda Novi sad gas doo

НАПОМЕНА:

*** Plaćanje AVANS 30%, ostalo po izdatim situacijama 20 dana odloženo**

С поштовањем,

МП

Директор

Александар Николић

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина	Јединична цена (дин)	Цена (дин)
			А	Б	АхБ
6.5.2.01	**ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø114,3x3,6 - стац.км 80+060,78**				
6.5.2.01.01	Исецање постојећег гасовода и уклањање делова гасовода који сметају монтажи новог гасовода	пауш	1	204,000.00	204,000.00
6.5.2.01.02	Испорука и монтажа челичних предизолованих цеви према API 5L класа цеви grade B димензија Ø114,3x4,0 mm	m	200	19,040.00	3,808,000.00
6.5.2.01.03	Испорука и монтажа челичног лука R=1,5D према ANSI B 16.9 следећих димензија				
	Ø114,3; 45°	ком	4	20,400.00	81,600.00
	Ø114,3; 90°	ком	2	20,400.00	40,800.00
6.5.2.01.04	Израда и монтажа заштитне цеви од предизолованих челичних цеви димензија Ø219,1x5,6 mm према API 5L класа цеви X42 са одушним лулама на оба краја од цеви димензија Ø60,3x2,9 mm према SRPS EN 10220, дистантним прстеновима и гуменим заптивачима и таблама за опомену, следеће дужине 52 m	ком	1	3,995,000.00	3,995,000.00
6.5.2.01.05	Испорука прајмера и премазивање фазонских комада	l	2	5,440.00	10,880.00
6.5.2.01.06	Заштита фазонских комада изолационом антикорозивном ПЕ траком ширине 150 mm	m^2	3	9,180.00	27,540.00
6.5.2.01.07	Заштита фазонских комада заштитном ПЕ траком ширине 150 mm	m^2	3	9,180.00	27,540.00
6.5.2.01.08	Испорука и монтажа термоскупљајућих спојница DN 100 за заштиту цевних спојева	ком	22	8,245.00	181,390.00
6.5.2.01.09	Испитивање изолације на електропробојност	комп	1	391,000.00	391,000.00
6.5.2.01.10	Испитивање гасовода на притисак и чврстоћу	комп	1	629,000.00	629,000.00
6.5.2.01.11	Испорука и постављање траке за означавања гасовода	kg	4	1,003.00	4,012.00
6.5.2.01.12	Радиографско снимање заварених спојева (100%)	комп	1	442,000.00	442,000.00
6.5.2.01.13	Испорука и уградња бетонских белега са металним ознакама за означавање скретања гасовода на местима скретања гасовода	ком	3	21,930.00	65,790.00
6.5.2.01.14	Ситан и потрошни материјал неопходан за изградњу гасовода	пауш	1	153,000.00	153,000.00
6.5.2.01.15	Прикључење измештене деонице гасовода на постојећи гасовод	комп	1	442,000.00	442,000.00
	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø114,3x3,6 - стац.км 80+060,78				**10,503,552.00**

ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

01.01.01	Ископ рова за постављање гасовода. Цена обухвата ископ у материјалу II и III категорије са утоваром и транспортом вишка материјала до депоније коју одреди Надзорни орган. Обрачун по m^3.	627.38	1,190.00	746,582.20
01.01.02	Фино планирање дна рова. Цена			

	обухвата рад на фином планирању дна рова са тачношћу од ±1cm од претпостављених кота. Обрачун по m^2.	150.45	680.00	102,306.00
01.01.03	Затрпавање рова испод, око и изнад цеви песковитим материјалом.Постељицу извести дебљине d=20cm а изнад цеви извести слој песка дебљине d=30cm. Обрачун по m^3.	101.57	2,805.00	284,903.85
01.01.04	Затрпавање рова земљаним материјалом из ископа са набијањем у слојевима од 20-30cm. Обрачун по m^3.	519.20	425.00	220,660.00
01.01.05	Подбушивање цеви Ø219,1mm испод трупа пруге. Обрачун по m.	52.00	24,650.00	1,281,800.00
01.01.06	Геодетско снимање гасовода и његово картирање	1.00	102,000.00	102,000.00
	УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ			2,738,252.05

КАТОДНА ЗАШТИТА

1.6.8.01	Испорука и монтажа Мг -протектора тежине 7,7 кг у пунилу на бази бентонита и гипса, тежине 11 кг, (укупне тежине цца 20кг) са уливеним каблом РР00 4x2,5 (1x10) mm2, дужине 7м. Плаћа се комплет по ком.	ком	3	85,000.00	255,000.00
1.6.8.02	Ручни ископ и затрпавање земље. Ставка обухвата откопавање цеви на месту привариваља кабла,ископ рова за полагање Мг протектора, каблова и затрпавање ископаних јама са набијањем. Плаћа се паушално.	пауш	3	1,615.00	4,845.00
1.6.8.03	Испорука и монтажа контролно мерних стубића са мерном силуминском кутијом. Мерна кутија је снабдевена клемама за каблове 10 mm^2. Плаћа се комплет.	ком	2	98,600.00	197,200.00
1.6.8.04	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом РР00 4x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	4	23,800.00	95,200.00
1.6.8.05	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом РР00 3x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	4	23,800.00	95,200.00
1.6.8.06	Испорука и монтажа потенциометра				

	снаге 1 W, и отпора 0 - 500 Ω Плаћа се комплет - По потреби	ком	1	5,100.00	5,100.00
1.6.8.08	- Пуштање у рад система катодне заштите са подешавањем потенцијала дуж цевовода и усаглашавање са системом катодне заштите других инсталација - Израда пројекта изведеног објекта и -Остали ситни непредвиђени радови и материјал Плаћа се паушално.	пауш	1	59,500.00	59,500.00
1.6.8.09	Геодетско снимање трасе каблова Плаћа се паушално.	пауш	1	76,500.00	76,500.00
	УКУПНО КАТОДНА ЗАШТИТА				**788,545.00**

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
МАШИНСКИ РАДОВИ	10,503,552.00
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ	2,738,252.05
КАТОДНА ЗАШТИТА	788,545.00
УКУПНО (дин):	14,030,349.05

Нови Сад, Ћирила и Методија бр.174
PIB: 107077683
tel. : 063/303-708, 064/134-33-53
e-mail : amkordoo@yahoo.com
Datum: 28.02.2023.

China civil engineering construction corporation Balkan ogranak Beograd
Batajnički drum 3 deo 6A
11080 Zemun

ПОНУДА бр: П_08_23
DODATNI RADOVI

НАПОМЕНА:
*** Po nalogu nadzornog organa**

С поштовањем,

МП

Директор
Александар Николић

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина	Јединична цена (дин)	Цена (дин)
			А	Б	АхБ
	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø273,0x5,6 - стац.км 117+400				
1	Израда и монтажа заштитне цеви од предизолованих челичних цеви димензија Ø406,4x7,1 mm према API 5L класа цеви X42 са одушним лулама на оба краја од цеви димензија Ø60,3x2,9 mm према SRPS EN 10220, дистантним прстеновима и гуменим заптивачима и таблама за опомену, следеће дужине 12 m	kom	1	845,000.00	845,000.00
	ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø88,9x3,6 - стац.км 116+900				
1	Израда и монтажа заштитне цеви од предизолованих челичних цеви димензија Ø219,1x5,6 mm према API 5L класа цеви X42 са одушним лулама на оба краја од цеви димензија Ø60,3x2,9 mm према SRPS EN 10220, дистантним прстеновима и гуменим заптивачима и таблама за опомену, следеће дужине 12 m	kom	1	399,994.80	399,994.80
	КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 117+400				
1.6.8.01	Испорука и монтажа Mg -протектора тежине 7,7 кг у пунилу на бази бентонита и гипса, тежине 11 кг, (укупне тежине цца 20кг) са уливеним каблом PP00 4x2,5 (1x10) mm2, дужине 7м. Плаћа се комплет по ком.	ком	2	77,000.00	154,000.00
1.6.8.02	Ручни ископ и затрпавање земље. Ставка обухвата откопавање цеви на месту привариваља кабла,ископ рова за полагање Mg протектора, каблова и затрпавање ископаних јама са набијањем. Плаћа се паушално.	пауш	2	2,800.00	5,600.00
1.6.8.03	Испорука и монтажа контролно мерних стубића са мерном силуминском кутијом. Мерна кутија је снабдевена клемама за каблове 10 mm^2. Плаћа се комплет.	ком	1	89,600.00	89,600.00
1.6.8.04	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом PP00 4x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	2	24,500.00	49,000.00
1.6.8.05	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом PP00 3x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	2	24,500.00	49,000.00
1.6.8.06	Испорука и монтажа потенциометра снаге 1 W, и отпора 0 - 500 Ω Плаћа се комплет - По потреби	ком	1	4,900.00	4,900.00
1.6.8.08	- Пуштање у рад система катодне заштите са подешавањем				

	потенцијала дуж цевовода и усаглашавање са системом катодне заштите других инсталација - Израда пројекта изведеног објекта и -Остали ситни непредвиђени радови и материјал Плаћа се паушално.	пауш	1	56,000.00	56,000.00
1.6.8.09	Геодетско снимање трасе каблова Плаћа се паушално.	пауш	1	84,000.00	84,000.00

УКУПНО КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 117+400 **492,100.00**

КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 116+900

1.6.8.01	Испорука и монтажа Мг -протектора тежине 7,7 кг у пунилу на бази бентонита и гипса, тежине 11 кг, (укупне тежине цца 20кг) са уливеним каблом PP00 4x2,5 (1x10) mm2, дужине 7м. Плаћа се комплет по ком.	ком	3	77,000.00	231,000.00
1.6.8.02	Ручни ископ и затрпавање земље. Ставка обухвата откопавање цеви на месту привариваља кабла,ископ рова за полагање Мг протектора, каблова и затрпавање ископаних јама са набијањем. Плаћа се паушално.	пауш	3	2,800.00	8,400.00
1.6.8.03	Испорука и монтажа контролно мерних стубића са мерном силуминском кутијом. Мерна кутија је снабдевена клемама за каблове 10 mm^2. Плаћа се комплет.	ком	2	89,600.00	179,200.00
1.6.8.04	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом PP00 4x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	4	24,500.00	98,000.00
1.6.8.05	Израда, испорука и монтажа контролно мерних извода каблом PP00 3x2,5 mm, просечне дужине сса 8 m. Ставка обухвата припрему површине за варење, израду завара на цеви, постављање заштитног прстена и изоловање завара. Монтажа другог краја извода у мерној кутији на контролно мерном стубићу. Плаћа се комплет.	ком	4	24,500.00	98,000.00
1.6.8.06	Испорука и монтажа потенциометра снаге 1 W, и отпора 0 - 500 Ω Плаћа се комплет - По потреби	ком	1	4,900.00	4,900.00
1.6.8.08	- Пуштање у рад система катодне заштите са подешавањем потенцијала дуж цевовода и усаглашавање са системом катодне заштите других инсталација - Израда пројекта изведеног објекта и -Остали ситни непредвиђени радови и материјал Плаћа се паушално.	пауш	1	56,000.00	56,000.00
1.6.8.09	Геодетско снимање трасе каблова Плаћа се паушално.	пауш	1	112,000.00	112,000.00

УКУПНО КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 116+900 **767,500.00**

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø273,0x5,6 - стац.км 117+400	845,000.00
ЧЕЛИЧНИ ГАСОВОД Ø88,9x3,6 - стац.км 116+900	399,994.80
КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 117+400	492,100.00
КАТОДНА ЗАШТИТА - стац.км 116+900	787,500.00
УКУПНО (дин):	2,524,594.80